العدد الثالث * يوم الاحد التاسع والعشرون من المحرم الحرام سنة ١٢٨١ الموافق للثالث من يولية الافرنجي سنة ١٨٦٤ * السنة الخامسة

تبرز الصحيفة مرة في الاسبوع

اثمانها في الحاضرة ريالات
نقدا لصحائف سنة صفقة ..
نقدا لصحايف ستة اشهر ..

اثمانها لساير بلدان المملكة
نقدا لصحايف سنة صفقة ..
نقدا لصحايف ستة اشهر ..

الرائد التونسي

اماكن بيعها في المملكة
في الحاضرة في مكتب الصحيفة بدار المطبعة
وعند السيد سعيد حميد بسوق القوافي

اثمانها للممالك الاجنبية فرنكات
عن سنة ..
عن ستة اشهر ..

ثمن الصحيفة الواحدة ريال

تنبيه * يلزم ان تكون المكاتيب المرسلة الينا خالصة من الاجرة والّا تبقى في البوسطة * ثمن سطر الاعلانات ريال ونصف وثمن السطر مما يبعث الينا برسم الادراج في الجرنال لافادة العامة ريال *

قسم رسمي

قسم غير رسمي

تونس يوم السبت مساء ٢٨ من المحرم الحرام

ان البلاد بمنه تعالى هي في غاية السكون والعافية والحلة المنصورة وصلت الان الى مجاز الباب والامل بالله انها كلما تقدمت تزداد البلاد التي تمر بها راحة وطمانينة *

في اصول الشرائع الطبيعية
تابع لما في العدد الثاني

ثم تنقسم الاجسام باعتبار فعل الاشعة فيها الى قسمين : الى موصل وهو الذي لا يمنعها من العبور في سبيلها * والى مانع وهو الذي يطفي هذه الاشعة ويخنقها * فالموصلة تتفاضل بين بعضها في درجات الايصال * فمنها ما هو اكثر ايصالا من الاخر كالهواء فانه من اعظمها ايصالا للاشعة * ولذلك نراه قليل التاثر بنارها * والحق انه لا يوجد جسم تام المنع من نفسه * ولكنما يحصل ذلك بموازرة جملة اجسام تتفق على خنق الاشعة * فمن وعاء اخضر مملو ماء مثلا لا تنفذ الاشعة الّا باردة كما لا يخفى * وقد تختلف ايضا نفس الاشعة المنبثقة من الجسم الواحد في درجات الحرارة والقوة * فيكون بعضها انفذ من بعض * فاننا لو وضعنا في الظلمة تجاه جسم ملتهب سترا من قماش رقيق راينا ان بعض الاشعة تخرقه وتنير ما خلفه وبعضها يرتد الى الوراء : وذلك لعدم تساوي فضاء الجهتين في مقدار النور * وكذلك لو وضعنا جملة استار يقابل احدها الاخر لاتزال الاشعة تقل بعبورها من مصفاة الى مصفاة الى ان تقف عند اضعفها وتمسك عن العبور فكل جسم وقعت عليه الاشعة رد بعضا منها باستقامة وبدد بعضا لجميع جهاته * واحيانا يفتح في جوفه سبيلا للبعض الاخر * فالاجسام التي من طبعها عكس الاشعة هي المراة من كل نوع * والتي تمتصها وتطفيها هي الاجسام الكثيفة المظلمة والتي تفتح لها سبيلا هي الشفافة * وقد تختلف الاجسام في سرعة الحرارة او البرودة باختلاف حالة سطوحها * ففي حال تسرع وفي حال تبطي : فلو وضعنا ماء غاليا مثلا في وعاء مربع وكان صفحها على جهاته الاربع بصفائح من اجسام مختلفة * وكان امامه ميزان الزيبق * لرايتنا بعد ان يدور الوعاء برفق تجاه الميزان ان درجات الحرارة تنقص او تزيد فيه بحسب طبيعة كل من الصفايح الاربع المشار اليها * فكلما كثرت حرارة الجسم وتخللت بين اجزائه زاد حجمه وقل اكتنازه * لانها تبعد ذراته الاولى عن بعضها البعض فيمتد الجسم منجرا منها الى جميع جهاته * وقد ادت المعرفة بهذه الخاصية الى اختراع ميزان الزيبق المشهور بالترموميتر * وفي شهرته غني عن كلفة وصفه * هذا ولا نعلم العلة الاصلية لوجود الحرارة * ولعلها معلولة باحدى العلل القائم بها نظام الكون مما لم يدركه العلماء بعد * فلا بد لذلك جميعه من مبداء وحيد اقامه المولى بمنزلة زنبرك في وسط هذه الالة العظمى * فكم اودع الرحمن من الخاصات العجيبة في كل جزء من العالم الطبيعي * وكم لذلك من الحكمة في انتظامه * على انها جميعها متصلة بعضها ببعض حتى الى مبدء وحيد * فما من امر الّا وله شان في قيام الكون * وايسر ما نراه من المفاعيل الطبيعية مما ينبذه الغبي ويعظم عن ان يلتفت اليه قد يكون في نظر باريه جل شانه من اقوى ما دعم به بيت الدنيا *

فان علة ما للزجاجة من الخاصة المسكينة في التقاط بعض الاجسام الخفيفة وعلة الرعود القاصفة واحدة — واحدة لا غير * ان جميع الاجسام ولاسيما الزجاج والشمع الاحمر والكهربا تجتذب لدى الفرك اجساما خفافا كقش وريش ونحوهما وذلك بفعل سيال عادم الوزن يسمى كهربائية * فهو وان كانت الاجسام تتفاضل فيه لا يخلو من جسم الخلو التام اصلا * والذي يمنع من ظهوره في جسم بمعزل عن العوامل امران : اولهما ان السيال الكهربائي مولف من سائلين متمازين وهما الموجب والسالب * فالموجب هو ما وثب من محله ليتحد بالسالب * والسالب هو ما بقي في محله واجتذب اليه الموجب فاذن طالما هذان السيالان يوجدان سوية لا سبيل لظهور الكهربائية في الاجسام لتباين فعليهما * الثاني ان هذين السيالين تتعادل قواهما في الجسم السالم من العوامل فلا يظهر فعلهما الّا لعارض يفرق بينهما * والعوامل لذلك كثيرة واشدها الفرك والاحتكاك * فاذا فركنا قطعة من زجاج مثلا ولمسنا بها فلينة علقت في طرف خيط من حرير راينا ان الفلينة تجتذب اولا الينا * وبعد ان تتحمل مقدارا من السيال الزجاجي وهو الموجب تندفع * فان لمسناها حينئذ بقضيب من شمع احمر متكهرب راتينجيا او سلبيا اجتذبت ثانية * وهذا دليل على ان السيال الزجاجي طلب الاتحاد بالراتينجي * وكذلك ان لمسنا كرتين من فلين علقتا في طرف خيط من صوف موصل بينهما للسيال بزجاجة او بشمع راينا انهما انفرجا حالا عن بعضهما * وهذا دليل ثان على صحة المبدا انهما تنافرا لامتلائهما من سيال واحد * ثم انه يوجد من الاجسام ما لا سبيل لاستظهار الكهربائية فيه كالحديد وبقية المعادن ما لم يحول بينها وبين الارض جسم زجاجي او راتينجي * ومنها ما لا حاجة له الى هذه الواسطة * وهذا دليل على ان بعض الاجسام يوصل الكهربائية وبعضها لا يوصلها * فالهوا مثلا لا نراه يوصل هذا السيال * اذ لو كان موصلا له لضرب في فسيح ارجائه ومنع من ظهوره في المادة * والظاهر انه قد يعرض عليه ما يغير في طبعه من بخار او رطوبة فينقلب موصلا * وهو السبب في تعاصي الالة المعلومة في الاوقات الرطبة فكل جسم يحول دون المتكهرب والارض يسمى عازل * لانه يحفظ السيال من التبدد في جوف الارض * والمعهود انه لا يوجد عازل تام * لان ما يقع ضرورة على الاجسام من الابخرة وما يلقيه عليها الهوا من الذرات الدقيقة يزيد في ايصالها * ولاجل الايضاح عن مبحث السالب والموجب اقول : ان كل جسم مكهرب يفرق ما بالاجسام التي حوله من الكهربائية باعتبار النسبة المستقيمة الى كمية المسافة * ثم يجتذب للجهة الاقرب اليه السيال المباين ويدفع الى الجهة الابعد منه السيال المجانس * فان لمسنا مثلا الجهة القريبة لجسم متكهرب زجاجيا اخذ منا السيال وهذا يسمى الفعل السلبي * وان لمسنا الجهة البعيدة اصابنا السيال * وهذا يسمى الفعل الايجابي * وذلك واضح لمن اراد اختباره بالالة المعلومة المشهورة بالة البرق * ثم ان مجلس الكهربائية السطوح ولذلك كانت الاجسام الكروية اكثر جمعا لها لاتصال خطوط الكرة بعضها ببعض ففي الاجسام الكروية راقات السيال متساوية في الكثافة على جميع جهات سطوحها * واما في الاجسام الاصطوانية فهو يتكاثف على اطرافها سيرا للخلاء * وكذا الامر في الاجسام المحدودة الراس * فاكثره يتجمع على الجهة المحدودة * والهواء وان لم يكن موصلا بالطبع فهو لا يضبط السيال في الجسم المحدود اصلا * ثم لا يخفى ما لهذا السيال العجيب من سرعة الحركة والاجابة لاقل الدواعي * فكثيرا ما يظهر بتلاطم جسم وجسم او بانكسار زجاجة او في اتفاق بين بعض المعادن في وضعها * وهو لا يقتصر بفعله على الاجسام الارضية فقط * فانه لا يزال يشطح ويمرح في مراتب الجو لاعبا في ميادين العلي * زجاجيا تارة وراتينجيا اخرى * فالرعود القاصفة صوته * والصواعق المنقضة رسله * والبارق اللامع سناه وجهه وبما ان اقل حركة في الذات التي تقدم ذكرها تظهر الكهربائية فلا عجب ان صلح الجو مجلسا لها حيث تتلاطم الغيوم بالارياح والارياح يتعارك اسفلها باعلاها واعلاها باسفلها * وحيث يستلقي من الارض بخارات كثيرة ولاسيما ما كان متصاعدا عن مواد مالحة فكل ذلك مما يدعو السيال للظهور بشدة باسه فيرعد — ويبرق — ويرشق ما استطاع من الصواعق * ويستدل عمليا على وجود هذا السيال في الجو بواسطة طيارة * فاذا اطرناها في يوم عاصفة وعلقنا بها خيطا من حديد لايصال الكهربائية وكان ما نقبضه من زمامها عازلا كالحرير مثلا تحققنا تكهرب الخيط الحديد باجلى بيان بحيث

اذا لمس ارعد وارجف كما يكون بالالة التي اشرنا اليها * ويتضح ذلك من سير الغيوم العاصفة ولا سيما بتغيير درجات علوها فاننا نراها احيانا تعانق روس الجبال الشامخة واحيانا ترقد في احشاء الوادي فلا يمكن ان ينسب ذلك لحركة الارياح فقط بل لدفع وجذب من السيال الكهربائي ايضا * فالصاعقة انما ترشق من قوة سامية بمصادمة العواصف * وكثيرا ما ترشق الغيوم بعضها الى بعض بهذا السهم النافذ فلا يصل الينا * والبرق وما هو الّا نور كهربائي ياتينا على ثلثة انواع : فمنه ما ياتي بهيئة شعاع ذاتي بشطوط مضلعة او ملتوية وببهاء يرد الابصار * وهو لا يقيم اكثر من جزء من الف من الثانية * وهو البرق الخطاف الحامل تحت جناحيه الموت والحريق والدثار * ومنه ما ياتي معكر اللون ومصفره فيلمع طويلا بحيث يرى الانسان اعماق الغيوم بنوره وهو البرق الاكثر ترددا علينا حين العواصف * ومنه ما ياتي بهيئة اكر من نار بطيئة السير اذ يقيم مدة ثوان ويمكن للنظر السليم ان يجاريه في سيره فهو الذي اينما حل خرب وطحن وكبرت او فسفر ولكنه لحسن الحظ قليل الزيارة لارضنا فانه لا يعودنا الّا نادرا *

(التتمة للعدد الاتي ان شاء الله)

حوادث خارجية مختلفة

الاتيا - ز - وني

في آخر اعداد العام الفارط انبانا جملة على وجه الاختصار عما كان وقع من شديد العراك مدة ستة ايام متوالية بين الشماليين والجنوبيين من اهل الاتيا - ز - وني وقلنا ان الغلب في تلك الواقعات كان للشماليين الّا اننا ابقينا الكلام على ذلك بالتفصيل الواجب الى بعد حضور الفابور الفرنسوي الذي كان منتظرا وقتئذ حضوره آملين بانه يكون ناقلا لافادات وشروحات يعتمد عليها اذ ما كان عندنا اذ ذاك من الاخبار لم يكن - كما ذكرنا - مستوفيا لشروط الصحة والوضوح * فمن ذلك التاريخ الى اليوم حضرت ثلثة فابورات من فرانسا وثلثة من ايطاليا لكن الجرنالات التي وردت صحبتها لم تكن مشتملة الّا على بعض رسائل تلغرافية منقولة عن صحائف اندرة وهي وان كانت تثبت الاخبار السالفة اثباتا تاما الّا انها لم تحتو على كبير فائدة ولم تضف شروحات جديدة الى ما كان معلوما من قبل ولذلك اغضينا على هذا الموضوع في العدد الاول والعدد الثاني وبقينا منتظرين اخبارا اخرى اوضح منها * فالان قد تيسر لنا الاطلاع على بعض جرنالات اميريكانية مما يرسل الى جناب قنصل دولة الاتيا - ز - وني بحاضرتنا من واشنغتون ونيويورك وحيث اننا وجدنا فيها افادات واضحة واصح مما في الجرنالات الفرنسوية راينا ان نلخصها في هذا العدد خير من انتظار الفابور الاتي * فنقول انه من كلام الجرنالات المذكورة ومما نقل فيها عن جرنالات ريشموند قاعدة الجنوبيين الثائرين قد تحقق ان اهل الشمال تغلبوا على اعدائهم في كل واقعة من الواقعات التي جرت بينهم في الستة ايام المتقدم ذكرها وان عدد القتلى والجرحى لم يبلغ الاربعين الفا كما كنا اخبرنا في الرائد نقلا عن الجرنالات الفرنسوية بل انه كان اقل من العشرين الفا وان الشماليين اسروا من اهل الجنوب اكثر من عشرة آلاف اسير وان الجنرال لي قائد عساكر الجنوبيين كان بعد كل واقعة ينحاز من امام عسكر الشمال الى جهة ريشموند والشماليون في اثره حتى تاخر في الستة ايام مسافة نحو ثلثين ميلا من مقره الاول * فان ابتداء القتال كان في نواحي مدينة يقال لها «سبوتسلفانيا» فاخذ في الادبار شيئا فشيئا الى ان وصل الى نهر يقال له «صوث انا» (بتشديد النون) فقطعه وتحصن وراءه قبل ان يدركه الجنرال غرانت قائد عساكر الشماليين * قال الجنرال الاميريكاني : ولما راى الجنرال غرانت مراكز العدو حصينة لم يستصوب مكافحته وسفك دماء الجنود من غير ضرورة اذ المقصود انما هو الوصول الى مدينة ريشموند وفتحها فاحتال اذن عليه فابقى فرقة من عسكره عند شطوط النهر المذكور ومضى بباقي جيشه الى الجهة الشرق الجنوبي بالنسبة الى ذلك المكان حتى وصل الى مدينة يقال لها «هنوفرتون» (بفتح التاء وسكون الواو بعدها) هي على شواطي نهر بامونكي المتصل بنهر صوث انا المذكور فاصبح والحالة هذه بين مراكز الجنرال لي المشار اليها ومدينة ريشموند من جهة الشرق الشمالي وفي بعد اثنى عشر ميلا فقط من هذه المدينة وكان مقصود الجنرال غرانت بهذه الحركة اخذ العدو من وراء وسد المنفذ والمواصلة بينه وبين ريشموند لكن الجنرال لي انتبه الى هذا الامر وتداركه في الحال باحضار عسكره ليلا الى نهر شيكاهوميني وهو نهر صغير يجري من الشمال الى الجنوب محاذيا لنهر بامونكي المذكور وينصب فيه تحت هنوفرتون بقليل * فصار الان كلا الفريقين تجاه الاخر ولهذا لا بد من ان يقع بينهما هناك قتال شديد اذا تيسر لاهل الشمال الانتصار على اهل الجنوب فيه لن يبقي لهولاء سوى الفرار الى داخل المدينة * وعلى قول جرنال نيويورك ان الجنرال غرانت فعل ما فعله ليدنو من جيش الجنرال بطلر الذي مقره في مكان يقال له «برمودا» في بعد نحو خمسة عشر ميلا من ريشموند في جهة الجنوب الشرقي * والجنرال بطلر هذا هو قائد الجيش الثاني من الثلثة جيوش التي ذكرناها في العدد السابع والثلثين من روائد العام الفارط انها ارسلت لمحاصرة مدينة ريشموند من ثلثة جهات والجنرال سميث الملمع اليه في العدد المذكور هو قائد فرقة من جيش بطلر * وقدم بطلر من جهة الجنوب الشرقي لا الشمال الشرقي كما قلنا في العدد السابع والثلثين المذكور * وما اوقعنا في هذا الغلط الّا الجرنالات الفرنسوية التي كثيرا ما تخطا في كتابة اسماء القواد واسماء الاماكن التي يقع فيها القتال * هذا واما جرنالات ريشموند فتزعم ان انتقال غرانت الى هنوفرتون لن يفيده شيئا بل هو مفيد للجنرال لي لانه قرب من الحاضرة وسهل عليه استحضار الذخائر والمونة منها وانه كون غرانت قريب من الحاضرة المذكورة لا ينتج منه انه يقدر على اخذها وانه كان يمكن له ان يذهب الى مكان اخر غير المكان الذي ذهب اليه الان هو في بعد تسعة اميال من ريشموند وانه لو كان ذهب اليه مقابلة لما كان تعرض له احد من اهل الجنوب وما كان اضطر الى محاربة الجنرال لي حتى قتل من جيشه الوف * اه * فيستدل من هذا الكلام على ان اهل الجنوب طامعون بانهم يستطيعون مصادمة الشماليين وطردهم اذا تجاسروا على الهجوم على الحاضرة لان سائر نواحيها منيعة جدا * فلا نعلم ما ذا تكون عاقبة هذه الغزوة الّا ان القرائن الحالية وزراسة الجنرال غرانت المشهورة تحملنا على ان نظن ان الغلب يكون هذه المرة على الجنوبيين لا لهم * وقلنا هذه المرة لان الشماليين غزوا اقليم فرجينيا ثلث مرات قبل هذه وغلبهم الجنوبيون كما ذكرنا ذلك بالرائد في اوقاته وكان في المرة الاولى قائد العساكر الشمالية الجنرال مكليلان والمرة الثانية الجنرال برنسايد والمرة الثالثة الجنرال هوكر. هذا وقد انتصرت العساكر الشمالية على الجنوبيين في عدة اماكن اخرى غير التي فيها جيوش الجنرال غرانت والجنرال بطلر * وفي العدد الاتي نعود ان شاء الله الى هذا الموضوع اذا وردت اخبار جديدة ونشرح كل شي بالتفصيل حتى يقف القاري على حقيقة الواقع *

نازلة الطبيب «لابومرا»

ذكرنا في العدد الثالث والعشرين من روائد العام الفارط نقلا عن جرنال السياكل الذي نقل الخبر عن الجرنال الخاص بمجالس الاحكام المسمى «لودروا» حادثا وقع في باريس وهو ان طبيبا من اطباء تلك الحاضرة يقال له «لابومرا» كان سوكر زوجته عند احدى لجن السيكورتا بمبلغ خمسمائة الف فرنك بشرط ان يودي له المبلغ بعد وفاة المراة المسكورة * وقلنا يومئذ انه لم يمض من تاريخ ذلك الفعل الّا شهور قلائل حتى توفيت المراة وبعث الطبيب بطلب الدراهم من اللجنة وان اللجنة ارتابت في امر وفاة المراة - اذ كانت اذ ذاك في كمال الصحة والعافية فضلا عن انها لم تكن طاعنة في السن - واعلمت الحكومة وان وكيل الحقوق العمومية امر في الحال بالقبض على الطبيب وسجنه سجن ايقاف ثم شرع في البحث عن احواله وسيرته وكيفية موت المراة حتى يقف على حقيقة الواقع * فاستمر في هذا البحث والتفتيش من دجمبر العام الفارط عند النصارى الى اوائل ماية المنصرم اعني نحو خمسة اشهر والطبيب كل هذه مسجون ولما فرغ عرض النازلة على مجلس الاحكام المعروف عند الافرنج بلقب «جوري» وهو الذي ترفع اليه نوازل الجنايات الثقيلة كقتل الانفس والسرقة وما شاكلها * واستمرت المرافعة مدة ستة ايام متوالية ولهجت الجرنالات الفرنسوية وغيرها بهذه النازلة لما ظهر فيها من عظيم مكر الطبيب والحيل التي استعملها لمنع وقوع الشبهة عليه ولكي لا تعلم الحكومة بامره * وقد اتضح من المرافعة في المجلس المذكور ان المراة المسكورة لم تكن زوجة الطبيب وانما كانت زوجة رجل يتعاطى صنعة التصوير وعاشرها الطبيب مدة حياة بعلها وبعد وفاته اتخذها خليلة له واستمرا على هذه الحالة عدة سنين * ثم تزوج الطبيب بنتا من الاغنياء فافترق عن خليلته زوجة المصور لكنه كان يتردد عليها خفية * وبعد زواجه باشهر قلائل ماتت نسيبته اي ام زوجته بغتة مع انها كانت في اكمل الصحة والعافية البدنية غير انه لم يخطر لاحد وقتئذ ان صهرها قتلها لانه كان معتبرا عند الخاصة والعامة في المدينة فضلا عن انه كان ايضا الى ذلك الوقت قد تظاهر بحب شديد لزوجته وباعتبار جزيل لوالدتها * ولكن الان قد اثبت في المجلس انها ماتت مسمومة وان الطبيب انتفع من موتها حالة كون زوجته ورثتها واخذ هو جانبا من اموال الورثة لاداء فائدة السيكورتا * وكيفية اطلاع الحكومة على كون المراة المشار (اعني ام زوجة الطبيب) ماتت مسمومة مع انه مضى الان من تاريخ وفاتها اكثر من عامين هي ان امرت بفتح التربة واخراج الجثة منها وكلفت جماعة من الاطباء بحل بواقي المعدة بالمواد الكيميوية ففعلوا ذلك ووجدوا فيها اثار السم * غير انه لما لم يكن قرائن اخرى تبرهن ان الطبيب هو الذي سمها لم تثبت عليه الجناية لدى الجوري وبقيت نازلة

الذخيرة اعني زوجة المصور * ومتعلقات هذه النازلة كثيرة والوسايل التي استعملها الطبيب لخدع المراة واخذ المبلغ المسوكر بطريقة شرعية لكي لا تقام عليه دعاوي فيما بعد انما هي عديدة منها انه اخذ من المراة تقريرا تعلن فيه انها مدينة له بمبالغ وافرة وانها قبلت ان يسوكرها بمبلغ خمسمائة وخمسين الف فرنك لياخذ هذا المبلغ بعد وفاتها في مقابلة ما له عليها من الدين لانها لم تكن تملك مالا لتفي دينها * ومن حيله انه كان يشير على المراة ان تقول دائما في المحادثة مع صاحباتها ومعارفها انها وقعت يوما من دروج دارها فانكسر لها ضلع بجانبها الايسر من جهة القلب وانها تخشى ان يكون ذلك سبب موتها في امد قريب * ومن حيله ايضا انه اشار على المراة بان تتخذ طبيبا غيره تتطبب عنده وذلك حتى يصرف عن نفسه الظنون والشبهة وكان هو لا يعودها مدة مرضها الا خفية لكنه كان يحضر لها الادوية من عنده وكانت المراة تتبلها منه والظاهر ان حبها له كان شديدا الى هذا المقدار حتى انها كانت تفعل كلما يشير عليها به او يامرها بفعله مع انه كان بعد زواجه بالبنت المتقدم ذكرها اساء الى تلك المسكينة وهجرها مدة حتى اصبحت في اشد العوزة والفقر واوشكت ان تموت هي وولداها وكان ايضا احتال على ابعاد ولديها عنها حتى لا يراه حين تردده على والدتهما * الحاصل ان شرح متعلقات هذه النازلة الغريبة لدى الجوري حتى يحكم فيها لم ينته الى بعد خمسة جلسات ويطول امرها ان اردنا تفصيلها هاهنا والنتيجة ان الجوري ابرز حكما على الطبيب انه مذنب بقتل المراة غير انه اعلن في الحكم ان الجاني يستحق بان يعامله الملك برحمة * فحكم عليه المجلس بالقصاص فاسترحم الملك فلم يقبل استرحامه وبناء على ذلك جرى القصاص عليه في صبيحة اليوم التاسع من شهر يونية المنصرم اعني بعد بروز حكم المجلس عليه بنحو خمسة وعشرين يوما وبعد ان بقي مسجونا مدة ستة اشهر وايام * وقد قيل عنه انه لما بلغه ان الامبراطور نبوليون لم يقبل استرحامه عمد على قتل نفسه في السجن مرتين لينجا من الفضيحة لكن الحراس منعوه من ذلك * وهذا الحادث قد ذكرنا بما كان قاله منذ اكثر من ثمانين سنة احد علماء الفرنسيس اسمه «جانجاك روسو» وهو ان التمدن اكبر العلل التي ينشا عنها الفساد في الجماعة * وفي الواقع ان هذا الزعم لا يخلو من صحة يمكن اثباتها بكثير من البراهين العقلية فضلا عن الشواهد من التاريخ ومن ذلك ان الانسان كلما ازداد ترقيا في درجات التمدن كثرت حاجاته واشتد اضطراره لحوز المال الذي من دونه لا يتاتى له الترفه في المعيشة ولا الامتياز بين الناس ومن لا يقدر على تحصيل ذلك بالسعي والجد على الطريقة التي تبيحها الشرائع والقوانين وكانت طبيعته فاسدة تمنعه من ان يصبر على دول الامور او يقنع بما هو عليه ينصب على المخادعة والاحتيال فيصير يتورط من زلة الى زلة ومن جناية الى جناية حتى تفطن به الحكومة فتجازيه شره مع ان الذين لا يزالون على الفطرة الطبيعية لم يسمع منهم قط انهم صدرت منهم افعال فظيعة مثل فعل هذا الطبيب * اما «الجوري» فقد تكلمنا عليه مرة في الرائد ونقلنا مرة ايضا كلاما عليه من صحيفة الجوائب وهو مجلس مركب من ستة اشخاص او من اثنى عشر شخصا تنتخبهم الحكومة بين عامة الاهالي المشهورين بحسن السيرة والاستقامة من دون مراعاة الغنى ولا المقام ومصلحتهم ان تعرض عليهم النوازل الثقيلة كما تقدم انفا من وكيل الحقوق العمومية فيقررون بعد ذلك اما باثبات الجناية على المتهوم او بعدم اثباتها فتعتمد الحكومة على هذا التقرير في معاقبة المحكوم عليه او اطلاقه * وهم لا اجر لهم من الدولة بل يخدمون البلاد مجانا وانتخابهم يكون على سنة * وحيث ان هذا المجلس هو من احسن التنظيمات المنشاة في اوروبا سناتي بكلام وجيز عليه في الرائد الاتي ان شاء الله *

الدنمرك

الاخبار التي وردت صحبة الفابور الاخير من اعمال المجمع المنعقد في لندرة للنظر في النازلة الدنمركية تقول ان وكلاء الدول تنادوا عدة مرار - بعد ان وقع الاتفاق بينهم على تطويل مدة المهادنة بين المتحاربين الى السادس والعشرين من يونية - ولم يصطفوا على شيء البتة وانه من اجل ذلك صار لابد من اشتعال نار الحروب في الدنمرك مرة ثانية * وعلى قول جرنالات لندرة ان دولة الانكليز هي وحدها سبب هذا كله حالة كونها عاملت دول جرمانيا بملاطفة ومداراة زائدة على ما كان ينبغي استعماله ولم تنتصر للدنمرك بصدق وعزم كاف * وقد كانت دولة انكليترة عرضت على دول جرمانيا وعلى الدنمرك ان يجري خصم النازلة بالحكم المعروف عند الافرنج بلقب «اربتراج» اعني بحكم عرفي وهو ان يختار كلا الفريقين دولة من الدول ويفوض اليها ان تحكم بما تراه مناسبا * فدولتا بروسيا واوستريا اجابتا في خصوص ذلك جواب ايجاب ولكن بشرط ان تكون كل واحدة منهما مخيرة في قبول الحكم او عدم قبوله * وجرنال التيمس يعبر عن هذا الجواب بقوله انه «هذر» وانه لا يمكن لاحد ان يعتقد بان رجال الدولتين المذكورتين كانوا طامعين لما اعطوا هذا الجواب بان تقبله الدول ما لم يعتقد ايضا بان الرجال المشار اليهم قد اعتراهم في هذه المدة خرف افسد في عقولهم اصول السياسة * وعلى قول الجرنال المذكور ان دولة الدنمرك نفسها اعتذرت لدولة الانكليز بعدم امكانها قبول الحكم العرفي لاسباب لم تذكر . واما دولتا بروسيا واوستريا فالذي عزمتا عليه وصرحتا به في المجمع هو اضافة ولاية الشلزويغ الى الهولستين واللاونبورغ بتمامها وانشاء الولايات الثلاث دولة مستقلة ثم ابقاء عساكرها في اقاليم الجطلاند الى ان تستوفيا مصاريف الحرب وانهما ما عدا هذا الامر لا تريدان مقارشة الدنمرك ولن تعمدا على محاربته من جديد والاستيلاء على حاضرته وجزائره الا اذا تعرض لهما في امر ابقاء عساكرهما في الجطلاند * هذا وقد انبا جرنال التيمس المذكور في عدده المورخ في الثالث والعشرين من يونية ان وكلاء الدول يتنادون يوم السبت الخامس والعشرين من يونية لقراة تقارير مفاوضاتهم والتصحيح عليها وان ذلك يكون ءاخر اجتماعاتهم * والجرنالات الانكليزية الاخرى كالدالينيوز والمورننغ بوسط والمورننغ هرالد وغيرها تذكر هذا الخبر نفسه فيكون المجمع المذكور والحالة هذه قد اجتمع يوم السبت الماضي اعني في الحادي والعشرين من المحرم الحال وانصرف بعد ذلك وعادت احوال الحرب الى ما كانت عليه قبل انعقاد المجمع * والان كثير من الجرنالات الانكليزية المشار اليها يحرض الدولة على معاضدة الدنمرك وبعث جانب من الاسطول الى بحر البلتيك للانضمام الى الاسطول الدنمركي ومساعدته على محاصرة فرض جرمانيا اذا جددت عساكر بروسيا واوستريا المحاربة وغزت شيئا من الجزائر الباقية في حكم الدنمرك * وهذا الكلام مناف لما ذكرناه ءانفا نقلا عن التيمس من ان مقصود اوستريا وبروسيا ابقاء عساكرهما في الجطلاند وعدم مقارشة الدنمرك في جزائره اذا لم يتعرض للعساكر في الجطلاند * الحاصل انه لا يمكن ان نقف الان على خبر ثابت والاولى الانتظار الى ان يرد الفابور الاتي * واما قولنا جزائر الدنمرك فيلزم ان نشرحه لكي يفهم القاري حرسه الله كيفية الامر * فنقول ان الدنمرك مكون من جزيرة كبيرة يقال لها «زيلاند» فيها مدينة كوبنهاغ قاعدة المملكة ومن عدة جزائر اصغر منها يبلغ عددها اكثر من خمسين جزيرة اشهرها في الكبر وعدد السكان جزيرة فونن وجزيرة لالند وجزيرة لانغلاند وجزيرة ءالزن التي ذكرنا اسمها مرارا في الروائد السالفة وجميع هذه الجزائر هي ببحر البلتيك المتقدم ذكره وعدد سكانها جملة نحو نصف مليون من الانفس ثم للدولة البحيث جزيرة المتصلة بقارة اوروبا والتي تشتمل على الجطلاند وهو نصفها الشمالي وعلى الشلزويغ وهو في الوسط وعلى الهولستين وهو طرفها الجنوبي المتصل بقارة اوروبا ما بين دولة هنوفر ودولة مكلنبورغ من اعمال عصبة جرمانيا واقليم اللاونبورغ هو في ءاخر البحيث جزيرة من جهة الجنوب الشرقي متاخما للمكلنبورغ * فاستولت عساكر اوستريا وبروسيا على كامل البحيث جزيرة ولم يبق للدنمرك الان الا الجزائر * وعدد سكان الجطلاند نحو ستمائة وخمسين الف نفس وسكان الشلازويغ نحو اربعمائة الف وسكان الهولستين نحو خمسمائة الف وسكان اللاونبورغ نحو ستين الفا * وللدولة ايضا بعض مستعمرات في اميريكا وبعض جزائر في بحر المحيط الاطلنتي منها جزيرة ايسلاند المشهورة بكونها جزيرة بركانية وبفوارات الماء الغالي الذي يتصاعد منها في بعض الاماكن بقوة مهولة حتى ان احيانا يبلغ عمود الماء علو نحو مائة وثمانين قدما * وعدد سكان المستعمرات نحو مائة وخمسة وعشرين الف نفس *

سفينة الالبامة

في العدد الحادي والعشرين والعدد الثاني والعشرين من روائد السنة الثالثة تكلمنا على الباخرة الحربية المسماة «البامة» التي انشئت في ليفربول من اعمال انكليترة لحساب الجنوبيين من اهل دولة الاينا - ز - وني وصارت من ذلك الوقت تطوف البحر المحيط الاطلنتي وغيره من البحور وكلما عثرت سفينة تجارية لاهل الشمال تقبض عليها وتنهب ما فيها من الاموال والسلع ثم تحرق الفلك او تمضي به الى احدى الفرض الاجنبية وتبيعه * وذكرنا ما وقع بين هذه الباخرة وباخرة لاهل الشمال في احدى فرض جزيرة المرتنيك من مستعمرات فرانسا في اميريكا وكيف احتالت على باخرة الشماليين التي كانت طالبة محاربتها وانهزمت من المرسى بينا كانت الباخرة الشمالية مترصدة لها في الخارج ولم تدر بذلك حتى بلغها خبر قبض الالبامة بعد اربعة ايام لفابور تجاري لاهل الشمال واخذه منه تسعة الاف دورو من النقود وجبره رئيس الفابور على ان يعطيه سفاتج بمبلغ مائتين وثلاثين الف دورو * وذكرنا ايضا في روائد اخر شيئا مما فعله الالبامة من الضرر ببعض سفن تجارية للانكليز حتى ان خبره انتشر في كل مكان وصارت جميع السفن التجارية تخاف منه * وقد بعثت دولة الاينا - ز - وني عدة بواخر حربية للتفتيش على هذه الباخرة ومحاربتها لكنه لم يتاتى للبواخر المذكورة التمكن منها اصلا * فالان قد ورد خبر بان الالبامة المذكور كان في مرسى شربورغ من اعمال فرانسا فاتته احدى بواخر الشماليين كانت متاثرة له وحصرته هناك فلم يكن للالبامة بد الا بقبول مصادمة الباخرة فخرج من المرسى ولاقاها وانتشب القتال بينهما وبعد ساعة غلبته الباخرة الشمالية وغرقته وهكذا انقضى اجل الالبامة الذي كان داهية للسفن التجارية *

الجنرال غريبلدي

— قرانا في السياكل نقلا عن جرنال باريس الرسمي ما ملخصه: قد انبات الجرنالات ان الجنرال غريبلدي ركب باخرة دوك صوترلاند (وهو الذي حضر فيه من انكليترة الى جزيرته كما ذكرنا في الرائد سابقا) للذهاب من كبرارة الى اسكية للتحمم في الينابيع المعدنية الكائنة هناك * فالباعث لذلك انما هو كون جرح الجنرال قد انفتح من جديد وحصل له من هذا الامر ضعف فاشارت عليه الاطباء بالذهاب الى اسكية والظاهر ان حالة الجنرال ثقيلة * اه * فالمظنون ان المونيتور تكلم على هذا الحادث تطمينا لاهل فرانسا وتكذيبا لبعض الصحف التي زعمت ان الجنرال غريبلدي عرض نفسه على دولة الدنمرك لمحاربة العساكر المتحدة * فكان المونيتور يقول بلسان الحال للجرنالات المذكورة: كيف يقدر الجنرال غريبلدي ان يفكر في الحروب وهو مريض؟ فالله اعلم بالواقع *

الكاغد عند الانكليز وعند الفرنسيس

— قرانا في السياكل ايضا ما معناه: تقطع بلاد الانكليز من الكاغد للكتب والجرنالات وغيرها في العام خمسة عشر مليونا من القناطير الفرنسوية التي يشتمل القنطار منها على مائة كيلو غرام وفرانسا لا تقطع في العام سوى خمسة ملايين من القناطير المذكورة * قال: وهذا الفرق بيننا وبين الانكليز لا يرفع مقامنا عند الامم المتمدنة * اه * وفي الواقع ان الفرق عظيم ما بين الجنسين فضلا عن ان سكان فرانسا يزيد عددهم على السبعة والثلثين مليونا وعدد سكان انكليترة لا يتجاوز الثلثين مليونا وضمن هذا العدد سكان سكوسيا وارلاندة *

اعلانات

قد تم طبع كتاب لوعة الشاكي ودمعة الباكي ويحمل بيعه بدار الطباعة وبحانوت السيد محمد شبيل الكتبي وحانوت السيد محمود السعيدي الكتبي وحانوت السيد سعيد جيد بسوق القواقي وثمنه ريالان *

حبوب هولوي

هذه الحبوب المخترعة من دكطور توماس هولوي احد مشاهير اطباء الانكليز وتصنع في معمله وتحت نظره الخاص انما هي ذات منفعة عظيمة لها خواص تشفي كثيرا من الامراض والادواء كمرض الكبد والمعدة والحمى الصفراوية الخ وتصلح ايضا لتقوية الاجسام الضعيفة * وقد اشتهرت منافعها في سائر الاقطار المسكونة وهي الان تباع في الحاضرة عند الصيدلاني السينيور مادلينو *

مرهم هولوي

هذا المرهم يطبع ايضا في محل الطبيب المشار اليه ويصلح لشفاء الجروح والقروح قديمة كانت او حديثة على اختلاف انواعها وتبدل احوالها ومشهود لها في سائر البلدان والممالك المتمدنة وهي تباع الان في الحاضرة عند السينيور مادلينو المشار اليه *

* طبع بمطبعة الدولة التونسية بحاضرتها المحمية *

* جدول يعرف منه مداخل الشهور العربية والعجمية في مطابقة التاريخ لسنة ١٢٨١ عربية هجرية كما رسم *

* سنة ١٨٦٤ عجمية *

المحرم الحرام	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠
مايه ويونيه	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢
ايام الاسبوع	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث
صفر الخير	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	*
يونيه ويوليه	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	*
ايام الاسبوع	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	*
ربيع الانور	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠
يوليه واغشت	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠
ايام الاسبوع	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ
ربيع الثاني	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	*
اغشت وشتنبر	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	*
ايام الاسبوع	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	*
جمادى الاولى	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠
شتنبر واكتوبر	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨
ايام الاسبوع	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح
جمادى الثانية	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	*
اكتوبر ونوفمبر	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	*
ايام الاسبوع	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	*
رجب	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠
نوفمبر ودجنبر	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦
ايام الاسبوع	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار

* سنة ١٨٦٥ عجمية *

شعبان	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	*
دجنبر وينايير	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	*
ايام الاسبوع	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	*
رمضان	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠
ينايير وفراير	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣
ايام الاسبوع	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ
شوال	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	*
فراير ومارس	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	*
ايام الاسبوع	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	[illegible]	*
قعدة	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠
مارس وابريل	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣
ايام الاسبوع	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا
حجة	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	*
ابريل ومايه	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	*
ايام الاسبوع	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	خـ	جـ	سبـ	اح	اث	ثلا	ار	*

* مداخل فصول السنة وبيان الاعتدال والانقلاب والليالي والسمايم وغيرها *

فمدخل الربيع يوم الاثنين ثاني شوال * ومدخل الصيف يوم الاحد الثالث والعشرين من حجة ختام عـام ٨٠ * ومدخل الخريف يوم الاثنين السابع والعشرين من ربيع الانور * ومدخل الشتاء يوم الاثنين انسلاخ جمادى الثانية * كما ان الاعتدال الربيعي يقع يوم الثلاثا الرابع والعشرين من شوال * ويقع الاعتدال الخريفي يوم الخميس الواحد والعشرين من ربيع الثاني * وكما يقع الرجوع الصيفي يوم الاربعاء الثامن عشر من المحرم وهو نهاية طول النهار * وكذا يقع الرجوع الشتوي يوم الخميس الرابع والعشرين من رجب وهو نهاية القصر * ويكون مدخل الليالي ٤٠ يوم السبت سادس والعشرين من رجب منها ٢٠ بيض و ٢٠ سود * وتدخل السمايم ٤٠ المعبر عنها باوسو يوم الاحد موفي عشرين من صفر الخير * والحسوم مبدوها يوم الخميس ثاني عشر شوال * كما ان ابتداء النسان يوم الثلاثا رابع عشر حجة واخرها يوم الثلاثا موفي عشرين حجة * هـذا وليعلم الواقف ان شهر العجمي الافرنجي يسبق الشهر العجمي القديم باثني عشر يوما مثلا ان شهر يونيه الجاري قد وافق دخله يوم الاثنين عـلى ما رقم فيكون ذلك اليـوم هو الثالث عشر يوما فيه بالحساب المسيحي وهكذا * اعلم ان القمر اذا طلع قبل طلوع الشمس في صبيحة ليلة ٢٨ من الشهر فان ذلك الشهر يكون كاملا ولا يرى ليلة الشك واذا خفي لم يظهر صبيحة تلك الليلة اي لم يطلع فيها فاقطع بان الشهر ناقص فانه يستهل في ليلة الشك تقريبا *